

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国际局

(43) 国际公布日
2014 年 12 月 31 日 (31.12.2014)



(10) 国际公布号
WO 2014/205994 A1

(51) 国际专利分类号:

A01G 23/00 (2006.01)

(21) 国际申请号:

PCT/CN2013/087722

(22) 国际申请日:

2013 年 11 月 22 日 (22.11.2013)

(25) 申请语言:

中文

(26) 公布语言:

中文

(30) 优先权:

201310252618.2 2013 年 6 月 24 日 (24.06.2013) CN

(72) 发明人: 及

(71) 申请人: 江沛霖 (JIANG, Peilin) [CN/CN]; 中国山东省临沂市苍山县卞庄镇区委会 73 号, Shandong 277700 (CN)。

(74) 代理人: 北京超凡志成知识产权代理事务所 (普通合伙) (CHOEN INTELLECTUAL PROPERTY); 中国北京市海淀区北四环西路 68 号左岸工社 12 层 1215-1218 室, Beijing 100080 (CN)。

(81) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG,

BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JP, KE, KG, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW。

(84) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 欧洲 (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG)。

本国际公布:

— 包括国际检索报告 (条约第 21 条(3))。

(54) Title: MANUFACTURING METHOD FOR ARTIFICIAL PLANTS AND ARTIFICIAL PLANTS

(54) 发明名称: 一种人造植物的制作方法及人造植物

(57) Abstract: Disclosed is a manufacturing method for artificial plants, comprising: making a three-dimensional fixed frame, and pre-embedding a part of the three-dimensional fixed frame underground; setting several temporary annular growing zones from the bottom to the top on the peripheral surface of the three-dimensional fixed frame which is above the ground; grafting saplings into predetermined shapes to make them into grafted saplings; planting several of the grafted saplings in each temporary annular growing zone, and fixing the grafted saplings onto the three-dimensional fixed frame; grafting the grafted saplings in adjacent temporary annular growing zones to make them into re-grafted saplings; after a predetermined time, making them into artificial plants after the re-grafted saplings have matured.

(57) 摘要: 一种人造植物的制作方法, 包括: 制作立体固定架, 将部分立体固定架预埋地下; 在露出地面的立体固定架的外周面上, 自下至上设置若干环形临时生长带; 将树苗嫁接成预定形状, 成为嫁接树苗; 在每个环形临时生长带中植入若干所述嫁接树苗, 并将嫁接树苗固定在立体固定架上; 将相邻的环形临时生长带中的嫁接树苗进行嫁接, 成为再嫁接树苗; 预定时间后, 待再嫁接树苗成熟后, 制成人造植物。



WO 2014/205994 A1